



## Presidência Aberta da Inovação



Lusa

**Jorge Sampaio  
inicia jornada para  
vencer a crise**

Com a inovação ao serviço da competitividade da economia, o país pode ultrapassar a crise. Uma mensagem defendida pelo Presidente da República, que esta segunda-feira abre, no Porto, a "Jornada da Inovação".

Ricardo Rosa  
Jornalista

Artigo completo



2003-04-21 10:37

Porto, Aveiro, Leiria, Lisboa e Portalegre são os distritos que Sampaio vai visitar, a partir de hoje até 30 de Abril, nesta "Jornada da Inovação", uma presidência aberta temática. No entender do Presidente, Portugal pode vencer a batalha do progresso com a inovação ao serviço da competitividade e do desenvolvimento.

Jorge Sampaio começa a iniciativa com visitas a universidades do Porto, precisamente com casos de sucesso de protótipos que já começaram a ser comercializados - aquilo a que os investigadores chamam a "passagem pelo Vale da Morte".

### Um holograma de Sampaio

Na agenda para este primeiro-dia, a Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto é o ponto de partida. Aqui, vão ser apresentados a Sampaio os "chips" desenhados pelo

Laboratório de Microelectrónica, actualmente aplicados por empresas de material informático, e as parcerias do Laboratório de Automação com a indústria, como a colaboração com a EFACEC na evolução da tecnologia de construção de transformadores.

Já no Departamento de Física da Faculdade de Ciências, Sampaio vai ver-se perante um holograma seu (imagem a três dimensões). A aplicação científica e tecnológica da holografia é um dos pontos centrais da actividade desta equipa de investigação, equipado com o único laser vermelho de rubi que existe em toda a Península Ibérica.

Do trabalho dos investigadores, destaca-se também o desenvolvimento de nano-dispositivos - dispositivos de dimensões microscópicas -, utilizados em sensores de leitura magnética e discos de computadores - e de filmes de cristais líquidos, usados na indústria automóvel e em sistemas de camuflagem.

### **Luta contra o cancro**

Depois da Física, o Presidente segue para o Departamento de Química onde o mote será a luta contra o cancro. O Departamento de Química da Faculdade de Ciências do Porto tem um dos cerca de dois milhões de computadores que compõem uma rede mundial dedicada à procura de uma cura para a doença.

Já no final da manhã, o Chefe de Estado passa pelos laboratórios de Microscopia Electrónica e de Técnicas Avançadas de Análise de Superfícies, do Centro de Materiais da Universidade do Porto (CEMUP), um departamento de investigação com fortes ligações à indústria.

### **Sucesso de iniciativa universitária**

Após o almoço, Jorge Sampaio visita o Instituto de Engenharia Mecânica e Gestão Industrial (INEGI), também ligado à Universidade do Porto. O INEGI desenvolveu uma rede nacional que facilita, a várias empresas, o acesso a tecnologia para o fabrico rápido de moldes para protótipos. Entre essas empresas, contam-se a fábrica da Renault em Aveiro.

O instituto participou também no desenvolvimento dos recentes esquentadores de tamanho reduzido da Vulcano. Do INEGI é também o software GIST (Gestão Integrada de Sistemas de Transportes), que está a ser utilizado pelas empresas de transportes públicos de Lisboa, Porto, Braga, Funchal, Aveiro e Coimbra. Inclusivamente, está em aberto a hipótese de exportação do programa para a cidade espanhola de Málaga.

Depois de uma visita pela EFACEC, o primeiro dia da "Jornada da Inovação" termina no Parque de Ciência e Tecnologia da

Maia (TECMAIA), onde estão instaladas as empresas Multiwave (produção de lasers em fibra óptica para redes de telecomunicações), Chipedeia (semi-condutores) e Mog (televisão digital). Tratam-se de três casos de sucesso de iniciativa universitária.

No TECMAIA está também instalado o Instituto Português de Viticultura e Enologia, a derradeira visita de Sampaio nesta segunda-feira. O Presidente da República segue no dia seguinte para o distrito de Aveiro.

*Com Lusa*

Topo 

### Este artigo interessou-lhe?

(pouco) **1** **2** **3** **4** **5** (muito)

• Enviar este artigo por email 

Versão print 

#### Escrever comentário

 [Regras de Utilização](#)

Comentário:

Assunto:

Nome:

Email (\*):

(\* Campo não obrigatório.



[Primeira página](#) | [O País](#) | [O Mundo](#) | [O Dinheiro](#)  
[O Desporto](#) | [A Vida](#) | [Arte e Prazer](#)  
[Tempo](#) | [Programas](#)  
[Mapa do site](#) | [Termos e Condições](#) | [Privacidade](#)  
[Estrutura Editorial](#) | [Publicidade](#) | [O que é a SIC](#) | [Contactos](#)

Topo

